

TERMÉK ADATLAP

Sika® Ecran M0

Tűzszakasz gát

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika Ecran M0 nem éghető csatlakozást biztosít a PVC anyagú Sikaplan® tetőszigetelésen. A Sika Ecran M0 égésgátló anyag poliuretán bevonatú üvegszál szövetből áll.

FELHASZNÁLÁS

A Sika Ecran M0-t az épületek tűzvédelmi előírásai szerint alkalmazzák.

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Lángálló poliuretánnal mindkét oldalán bevont üvegszövet	
Csomagolás	A tekercsek egyenként csomagoltak.	
	Egység:	52,50 m ² -es tekercs (50 x 1,05 m)
	Tekercs tömege:	23,00 kg
További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.		
Szín	Felső felület színe	szürke
	Alsó felület színe	fehér
Eltarthatóság	A terméknek helyes tárolás esetén nem jár le a szavatossága.	
Tárolási feltételek	A tekercseket a raklapon fektetve, hűvös, száraz helyen, közvetlen napsütéstől, esőtől, hőtől védve tárolja. Ne szállítsa és ne tárolja a raklapokat egymásra helyezve.	
Hosszúság	50,00 m	(MSZ EN 1848-2)
Szélesség	1,05 m	(MSZ EN 1848-2)
Vastagság	0,35 mm	(MSZ EN 1849-2)
Egységnyi területre eső tömeg	430 g/m ²	(MSZ EN 1849-2)

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Szakítószilárdság	Hosszirányban	400 daN/50 mm	(MSZ EN ISO 1421)
	Keresztirányban	250 daN/50 mm	
Szakadási nyúlás	Hosszirányban	0 %	(MSZ EN ISO 1421)
	Keresztirányban	0 %	
Tűzállósági osztályba sorolás	M0		(MSZ EN ISO 1716)
	égéshő (fűtőérték): 72 kJ/kg		

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése	Kompatibilis termékek: PVC alapanyagú Sikaplan® és Sarnafil® tetőszigetelő lemezek
---------------------	---

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

BEÉPÍTÉSI ELJÁRÁS

A gyártó által kiadott, érvényes, a Sika Sarnafil® tetőrendszerre vonatkozó beépítési utasítások szerint kell eljárni.

A Sika Ecran M0 lemezt a tiszta és száraz felületű tetőszigetelő lemezre kell elhelyezni.

A lemezeket átfedés nélkül kell lefektetni.

Az élek hegesztési varratait elektromos meleg hegesztő berendezéssel, mint pl. a kézi forrólevegős hegesztőgéppel és nyomógörgővel, vagy automatikus forrólevegős hegesztőgéppel – mely az ellenőrzött forrólevegős hőmérsékletét képes legalább 500°C-on tartani – készíthetjük.

Tetőablak vagy tűzfal esetén a Sika Ecran M0 lemezt 5 cm-re felvezetjük a lábazatra és kézzel leforrasztjuk.

A Sika Ecran M0 lemez nem biztosít vízhatlan szigetelést. Annak érdekében, hogy ne zárja el a víz útját a tetőszigetelés és a lemez között, fenn kell tartani egy le nem hegesztett élt (1,50 m-ként 10 cm).

MEGJEGYZÉSEK / KORLÁTOZÁSOK / FELÜLVIZSGÁLAT

A beépítését kizárólag Sika által minősített szigetelő szakember végezheti.

Hőmérsékleti korlátozások beépítéskor:

Alapfelület hőmérséklete: min. -25 °C / max. +60 °C

Környezeti hőmérséklet: min. -15 °C / max. +60 °C

Optimális hegesztési hőmérséklet: 450 °C - 500 °C, de >20 °C levegő hőmérséklet esetén max. 450 °C!

Néhány kiegészítő termék, például kontaktragasztó/hígító +5 °C feletti beépítéskori hőmérsékletet igényel. Kérjük, nézze meg a megfelelő Termék Adatlapot. Speciális intézkedések válhatnak kötelezővé a kivitelezés során +5 °C környezeti hőmérséklet alatt a biztonsági követelmények betartása miatt a nemzeti előírásoknak megfelelően.

A terméket munkaterületként, közlekedésként, vagy anyagmozgatás céljára nem lehet igénybe venni.

Sika Ecran M0 terméket a beépítést követően az éves karbantartási bejárások alkalmával minden esetben ellenőrizni, felülvizsgálni szükséges.

A termék élettartama az adott igénybevétel függvényében várhatóan 5-10 év.

Amennyiben a termék sérült, meghibásodott, abban az esetben a terméket cserélni szükséges.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelést. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy

Rozália Park 5-7.

Tel: +36 1 371 2020

Fax: +36 1 371 2022

info@hu.sika.com

<https://hun.sika.com>



TERMÉK ADATLAP

Sika® Ecran M0

Augusztus 2026, Verzió 03

BUILDING TRUST

